

# kaiflex PE-RO

Изоляция для отопительных систем из вспененного полиэтилена



Гибкая трубчатая теплоизоляция из вспененного полиэтилена с закрытыми порами со специальным покрытием из полимерной пленки красного цвета.

Материал обладает повышенной прочностью и подходит для укладки в землю, стены и пол.

## Изоляция в трубках длиной 2 метра

Медная труба			Стальная труба			6 мм		9 мм		13 мм	
дюймы	внеш. диаметр, мм	ном. диаметр, мм	дюймы	внеш. диаметр, мм	ном. диаметр, мм	типоразмер	мп/⊕	типоразмер	мп/⊕	типоразмер	мп/⊕
1/2	12,0	10				6 x 12					
5/8	14/15	10	1/4	13,5	8	6 x 15	420	9 x 15	270	13 x 15	200
3/4	18,0	15	3/8	17,2	10	6 x 18	290	9 x 18	250	13 x 18	180
7/8	22,0	20	1/2	21,3	15	6 x 22	280	9 x 22	210	13 x 22	150
1 1/8	28,0	25	3/4	26,9	20	6 x 28	230	9 x 28	150	13 x 28	124
1 3/8	35,0	32	1	33,7	25	6 x 35	160	9 x 35	140	13 x 35	96

### Технические данные

Материал:	вспененный полиэтилен с защитным покрытием из полимерной пленки
Диапазон рабочих температур:	от -80 °С до +105 °С
Теплопроводность:	$\lambda$ (40 °С) = 0,040 Вт/(м·К)
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара:	$\mu \geq 3000$
Пожаробезопасность:	Г1, не поддерживает горение
Плотность:	27-41 кг/м <sup>3</sup>
Цвет:	изоляция - серый; покрытие - красный
Срок службы:	25 лет (при эксплуатации в соответствующих условиях)



- Теплоизоляция в трубках длиной 2 м
- Размеры коробок: длина x ширина x высота, трубки: 2120 x 605 x 405 мм

# kaiflex DWS

Изоляция для систем холодоснабжения



Мягкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена с внешней защитной пленкой и внутренней скользящей пленкой для удобства монтажа.

Предназначена для систем холодоснабжения без специальных требований.

## Изоляция в рулонах длиной 10 метров

4 мм		
типоразмер	мп в связке	мп/⊕
4 x 15	100	600
4 x 18	100	600
4 x 22	100	600
4 x 28	100	500
4 x 35	100	400
4 x 42	100	400

### Технические данные

Материал:	вспененный полиэтилен + защитная полимерная пленка
Диапазон рабочих температур:	до +90 °С
Плотность:	~ 35 кг/м <sup>3</sup>
Цвет:	изоляция - серый; покрытие - красный
Срок службы:	25 лет (при эксплуатации в соответствующих условиях)



- Теплоизоляция в трубках длиной 10 м
- Размеры коробок: длина x ширина x высота, трубки: 1055 x 605 x 405 мм

